春休み毎日微分方程式 Day 3 (問題)

公立はこだて未来大学 システム情報科学部 B2 日置竜輔 2021 年 3 月 5 日

問1

以下の微分方程式を解け。

$$\mathbf{I.} \ \frac{dy}{dx} = \frac{x-y}{x+y}$$